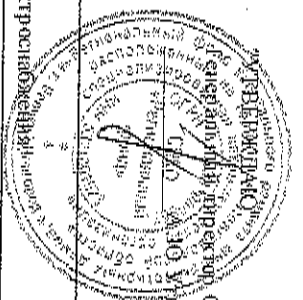


ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 351/17



СНКО "Региональный филиал"

Объект - Новгородская обл., г.Хвойная, ул. Мира, д. 4-на капитальный ремонт электрооснащения

№ в/л	Шифр единичной расценки	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	ТЕРм08-03-572-01	Демонтаж блока управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000х800 мм, устанавливаемый на стене 1/1	шт.	1	
2	ТЕРр67-4-03	Демонтаж светильников с лампами накаливания 2/0,06	100 шт.	0,06	
3	ТЕРр67-4-01	Демонтаж выключателей, розеток 3/0,06	100 шт.	0,06	
4	ТЕРм08-03-571-04	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафового исполнения, глубина до 600 мм 4/0,65	1 м ширины по фронту	0,65	
5	ТЕРм08-02-412-03	Закрепление провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одностороннего или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ² 5/0,16	100 м	0,16	
6	ТЕРм08-03-521-15	Рубка винта на пинте с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехлопастный на ток до 250 А 6/1	шт.	1	
7	ТЕРм08-03-526-02	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструктиву на стене или колонне, на ток до 100 А 7/3	шт.	3	
8	ТЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 8/4 + 17/6	шт.	10	
9	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установочным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм ² 9/0,1	100 м	0,1	
10	ТЕРм08-02-403-03	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный под катушку по стенам или в бороздах 10/0,56	100 м	0,56	

1	2	3	4	5	6
11	ТЕРм08-02-412-01	Загибание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей овалке, суммарное сечение до 2,5 мм ² 11/0,2 + 25/0,3 + 30/0,2	100 м	0,7	
12	ТЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные ПУБЫ и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей овалке, суммарное сечение до 6 мм ² 12/0,2	100 м	0,2	
13	ТЕРм08-02-401-01	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм ² с креплением накладными скобами, подожками с установкой ответвительных коробок 13/0,2 + 19/1,2 + 22/0,44 + 24/0,14 + 29/0,14 + 35/0,2	100 м	2,32	
14	ТЕРм08-02-472-06	Проводник заводской открыто по строительным основаниям из подовой стали сечением 100 мм ² 14/0,3	100 м	0,3	
15	ТЕРм08-02-471-04	Закрепитель вертикальный из крутой стали диаметром 16 мм 15/0,4	10 шт.	0,4	
16	ТЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм 16/4	1 шт.	4	
17	ТЕРм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6 17/8	1 шт.	8	
18	ТЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый 20/0,08	100 шт.	0,08	
19	ТЕРм08-03-591-02	Выключатель однополюсный угольного типа при скрытой проводке 21/0,06	100 шт.	0,06	
20	ТВРм08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором 23/2 + 28/2	1 шт.	4	
21	ТЕРм08-03-591-01	Выключатель однополюсный неуполющенного типа при открытой проводке 26/0,02 + 31/0,02	100 шт.	0,04	
22	ТЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый 27/0,08 + 32/0,06	100 шт.	0,14	
23	ТЕРм08-03-595-02	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах 33/0,02	100 шт.	0,02	
24	ТЕРм08-02-364-02	Кронштейн "Переход" на стене 34/2	1 шт.	2	
25	ТЕРм10-08-003-05	Устройство оптического(фото)электрическое, прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении 36/2	1 шт.	2	

1	2	3	4	5	6
26	ТЕРм01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции изоляции кабелей и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электрооборудованиям	1 линия	1	
27	ТЕРм01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	1	1	
28	ТЕРм46-03-011-0-1	Измерение в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см ²	токопроводящий 100 м борозда	0,5	
29	ТЕРм46-03-009-0-3	Проверка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см	100 шт.	0,2	
30	ТЕРм08-02-407-01 ПРИМ	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (установка плавя)	100 м	0,05	
31	ТЕРм61-1-02	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм	100 м ²	0,04	
32	ТЕРм62-1-04	Окразка известковыми составами по штукатурке	поверхности 100 м ²	0,04	
33	ТЕРм46-03-011-0-4	Проверка в бетонных стенах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см ²	100 отверстий	0,04	
34	ТЕРм08-02-407-04 ПРИМ	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм (установка плавя)	100 м	0,0048	
35	ТЕРм08-02-407-03	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	100 м	0,3	
36	ТЕРм08-02-407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	0,3	

Применить коэффициенты на освещенность -1,2 (МДС3 ПР. 1 г. 2.1)

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Лебедев И.В.
Кашель С.Ф.

" " 20 г.

20 г.

Наименование стройки - Новгородская обл., г.Хвойная, ул.д. Мира, д. 4
 Объект - Новгородская обл., г.Хвойная, ул.д. Мира, д. 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 331/17

Основание Дефектная ведомость.
 Чертежи №

на капремонтный ремонт системы электроснабжения.
 Сметная стоимость - 216,731 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость - 308,28 чел-ч
 Сметная заработная плата - 47,458 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г., с индексацией в цены декабря 2015 года (Письмо ГБУ "РЦНС НО" № УА-3369-И от 21.12.2015г.)

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость на единицу, руб		Общая стоимость, руб.		Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обслуж. машины				
				ед. изм.	Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин В т.ч. заработной платы	Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин В т.ч. заработной платы	На едн.	Всего
Демонтаж												
1	ТЕРм08-03-572-0 1	Демонтаж блока управления открытого исполнения высотой и длиной до 1000х800 мм, устанавливаемый на стене (0) МДС37 п.3.2.1; ЗПм=2,75*0,3*1,2; Мат=252,27*0; ТЗТ=2,32*0,3*1,2; ТЗТм=0,14*1,2	1 шт.	12,61	1	27,47	14,86	27,47	12,61	14,86	0,84	0,84
2	ТЕРр67-4-03 (0)	Демонтаж светильников с лампами накаливания V=6/100;	0,06	76,18	1,1	4,57	4,5	4,57	4,5	0,07	6,32	0,38
3	ТЕРр67-4-01 (0)	Демонтаж выключателей, розеток V=6/100;	100 шт.	69,38	0	4,16	0	4,16	4,16	0	5,84	0,35
						Вру						

4	ТЕРм08-03-571-0 4	Цент заводского изготовления односторонний или двусторонний вварного исполнения, глубина до 600 мм	0,65	398,64	268,85	259,12	69,14	174,75	7,04	4,58
	(0)	$3П=88,64*1,2$; $3ММ=224,04*1,2$; $3ПМ=16,51*1,2$; $ТЗТ=5,87*1,2$; $ТЗТМ=0,84*1,2$	1 м шпирты по фронту	106,37	19,81			12,88	1,01	0,66
4.1	МДС3.Пр.1.т.2.1 [509-6339]	Шпирты с монтажной лентой ПМТ-4 размером 800х650х250 мм, сечением - ширина 1924	шт.	1122,45		1122,45				
4.2	[509-2642]	Изолятор ДН-жесткий	шт.	4,35		4,35				
4.3	[509-2642]	Изолятор ДН сляки	шт.	4,35		4,35				
4.4	[509-4860]	ДН-рейка	шт.	3,51		7,02				
5	ТЕРм08-02-412-0 3	Защитное покрытие в проложенные трубы и металлические рукава первого одностороннего или многостороннего в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ²	0,16	142,35	8,78	22,78	17,29	1,4	7,55	1,21
	(0)	$V=16/100$; $3П=90,07*1,2$; $3ММ=7,32*1,2$; $3ПМ=0,59*1,2$; $ТЗТ=6,29*1,2$; $ТЗТМ=0,03*1,2$	100 м	108,08	0,71			0,11	0,04	0,01
5.1	МДС3.Пр.1.т.2.1 [501-8495]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с чистым жилам - 4 и сечением 10 мм ²	0,016 1000 м	38 981,84		623,71				
6	ТЕРм08-03-521-1 5	Рубильник на литве с центральной или боковой ручкалкой или управлением питалкой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток до 250 А	1	73,78	0,66	73,78	54,7	0,66	3,37	3,37
	(0)	$3П=45,58*1,2$; $3ММ=0,55*1,2$; $3ПМ=0*1,2$; $ТЗТ=2,81*1,2$; $ТЗТМ=0*1,2$	1 шт.	54,7	0			0	0	0
6.1	МДС3.Пр.1.т.2.1 [509-1157]	Рубильники 100А	1 шт.	129,73		129,73				
7	ТЕРм08-03-526-0 2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструктиве на стене или колонне, на ток до 100 А	3	95,01	4,64	285,03	121,02	13,92	2,78	8,34
	(0)	$3П=33,62*1,2$; $3ММ=3,87*1,2$; $3ПМ=0,2*1,2$; $ТЗТ=2,32*1,2$; $ТЗТМ=0,01*1,2$	1 шт.	40,34	0,24			0,72	0,01	0,03
7.1	МДС3.Пр.1.т.2.1 [509-2259]	Выключатели автоматические ЗР 63А	2 шт.	158,44		316,88				

7.2	[509-2260]	Выключатели автоматические ЗР 80А	1 шт.	158,44		158,44														
8	ТЕРм08-01-080-0 1 (0)	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 ЗП=16,55*1,2; ЗММ=9,76*1,2; ЗПм=0,79*1,2; ТЗТ=1,13*1,2; ТЗТм=0,04*1,2	4 шт.	32,58	11,71	130,32	79,44	46,84	1,36	5,44										
			1 шт.	19,86	0,95				3,8	0,05	0,2									
8.1	[509-2233]	Выключатели автоматические IP 16А	2 шт.	12,93		25,86														
8.2	[509-2234]	Выключатели автоматические IP 25А	2 шт.	12,93		25,86														
9	ТЕРм08-02-403-0 1 (0)	Провод по установке стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2 V=10/100; ЗП=438,76*1,2; ЗММ=91,47*1,2; ЗПм=3,15*1,2; ТЗТ=30,64*1,2; ТЗТм=0,16*1,2	0,1	721,26	109,76	721,13	52,65	10,98	36,77	3,68										
			100 м	526,51	3,78				0,38	0,19	0,02									
9.1	[502-0504]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 16 мм2	0,01 1000 м	13 676,5		136,77														
10	ТЕРм08-02-403-0 3 (0)	Провод груптовой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный под штыковую по стенам или в бороздах V=56/100; ЗП=236,28*1,2; ЗММ=4,88*1,2; ЗПм=0,39*1,2; ТЗТ=16,5*1,2; ТЗТм=0,02*1,2	0,56	336,49	5,86	188,43	158,78	3,28	19,8	11,09										
			100 м	283,54	0,47				0,26	0,02	0,01									
10.1	[501-8509]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 6 мм2	0,028 1000 м	27 415,5		767,63														
10.2	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	0,028 1000 м	7 460,21		208,89														
11	ТЕРм08-02-412-0 1 (0)	Защипывание проводов в проложенные трубы и металлгические рукава первого одиножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 V=20/100; ЗП=64,3*1,2; ЗММ=2,44*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=4,49*1,2; ТЗТм=0,01*1,2	0,2	92,78	2,93	18,56	15,43	0,59	5,39	1,08										
			100 м	77,16	0,24				0,05	0,01	0									
	МДС3.Пр.1.т.2.1																			

11.1	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с включен дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм ²	0,02 1000 м	7460,21		149,2			1,29
12	ТЕРм08-02-412-0 2 (0) МДСЭ.Пр.1.т.2.1	Загнивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ² V=20/100; ЗП=77,18*1,2; ЭММ=4,88*1,2; ЗПм=0,39*1,2; ТЗТ=5,39*1,2; ТЗТм=0,02*1,2	0,02 1000 м	114,77 92,62	5,86 0,47	22,95	18,52	1,17 0,09	6,47 0,02
12.1	[501-8509]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с включен дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 6 мм ²	0,02 1000 м	27415,5	91,24	548,31	141,87	18,25	49,54
13	ТЕРм08-02-401-0 1 (0) МДСЭ.Пр.1.т.2.1	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм ² с креплением навешивания скобами, погосками с установкой ответвительных коробок V=20/100; ЗП=59,13*1,2; ЭММ=76,03*1,2; ЗПм=3,93*1,2; ТЗТ=4,28*1,2; ТЗТм=0,2*1,2	0,02 1000 м	1116,95 709,36	91,24 4,72	223,39	141,87	18,25 0,94	49,54 0,24
13.1	[502-0501]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЛ, сечением 6 мм ² (уравн. потенциалов до труб отведения, газв)	0,02 1000 м	5007,78	100,16				
14	ТЕРм08-02-472-0 6 (0) МДСЭ.Пр.1.т.2.1	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полковой стали сечением 100 мм ² V=30/100; ЗП=272,08*1,2; ЭММ=75,38*1,2; ЗПм=3,74*1,2; ТЗТ=19*1,2; ТЗТм=0,19*1,2	0,3 100 м	510,95 326,5	90,46 4,49	153,29	97,95	27,14	22,8
14.1	[101-4678]	Сталь полковая 40x5 мм	0,0483 т	7575,84	365,91				
15	ТЕРм08-02-471-0 4 (0) МДСЭ.Пр.1.т.2.1	Заземлитель вертикальный из крутой стали диаметр 16 мм V=4/10; ЗП=118,71*1,2; ЭММ=56,1*1,2; ЗПм=2,75*1,2; ТЗТ=8,29*1,2; ТЗТм=0,14*1,2	0,4 10 шт.	238,99 142,45	67,32 3,3	95,6	56,98	26,93	9,95
15.1	[101-2210]	Сталь крутая оцинкованная диаметр 16 мм L=1,5м (NE1202)	0,00972 т	14400	139,97			1,32	0,17
15.2	[101-1822]	Наконечник вертикального заземлителя (NE1402)	0,06 шт	91,92		5,52			

15.3	[509-57991	Соединитель вертикального заземлителя Д16 мм(NE1302)	4 шт.	164,12		656,48														
15.4	[101-4674]	Сталь полосовая 30x4 мм L=2 м	0,0168 т	8 209,81		137,92														

Итого листов

16	ТЕРм08-03-513-0	Щиток (гудр) управления плавной, высота ширина и глубина до 600x600x350 мм	4 шт.	102,88	55,72	411,52	171,8	222,88	2,84	11,36										
	(0)	ЗП=35,79*1,2; ЗММ=46,43*1,2; ЗПМ=4,6*1,2; ТЗТ=2,37*1,2; ТЗТМ=0,29*1,2	1 шт.	42,95	5,52			22,08	0,35	1,4										
16.1	[509-63051	Цепи распределительные наружной установки ЦРН-123, с замком (220x300x120 мм)	4 шт.	241,6		966,4														
16.2	[509-2642]	Изолятор Д1Н желтый	4 шт.	4,35		17,4														
16.3	[509-2642]	Изолятор Д1Н синий	4 шт.	4,35		17,4														
17	ТЕРм08-01-080-0	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2	6 шт.	32,58	11,71	195,48	119,16	70,26	1,36	8,16										
	(0)	ЗП=16,55*1,2; ЗММ=9,76*1,2; ЗПМ=0,79*1,2; ТЗТ=1,13*1,2; ТЗТМ=0,04*1,2	1 шт.	19,86	0,95			5,7	0,05	0,3										
17.1	[509-2228]	Выключатели автоматические IP 16A	2 шт.	10,65		21,3														
17.2	[509-2227]	Выключатели автоматические IP 10A	4 шт.	14,14		56,56														
18	ТЕРм08-01-080-0	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6	8 шт.	44,31	23,44	354,48	138,88	187,52	1,36	10,88										
	(0)	ЗП=16,55*1,2; ЗММ=19,53*1,2; ЗПМ=1,57*1,2; ТЗТ=1,13*1,2; ТЗТМ=0,08*1,2	1 шт.	19,86	1,88			15,04	0,1	0,8										
18.1	[509-2237]	Выключатели автоматические 2P 25A	8 шт.	21,29		170,32														
19	ТЕРм08-02-401-0	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, подожками с установкой ответственных корабок	1,2 шт.	1 116,95	91,24	1 340,34	851,23	109,49	49,54	59,45										
	(0)	V=120/100; ЗП=591,13*1,2; ЗММ=76,03*1,2; ЗПМ=3,93*1,2; ТЗТ=41,28*1,2; ТЗТМ=0,2*1,2	100 м	709,36	4,72			5,66	0,24	0,29										
19.1	[502-0501]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 6 мм2	0,06 шт.	5 007,78		300,47														
19.2	[503-0681]	Коробка уравновешивающая потенциалов 100x100x50	8 шт.	65		520														

19.3	[509-1264]	Связны ответвительные У-733	14 шт.	8,32		116,48													
19.4	[501-8484]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 4 мм ²	0,06 1000 м	11 099,45		665,97													

Освещение подъездов

20	ТЕРм08-03-593-0 6	Светильник потолочный или настенный с крепежными винтами или болтами для ровешенный с лоржальными усилителями стекла, одноламповый	0,08	2 108,85	295,82	168,71	102,4	23,67	84,77	6,78									
	(0)	У-87100; ЗП=1000,60*1,2; ЭММ=240,52*1,2; ЗПм=12,3*1,2; ТЗТ=70,64*1,2; ТЗТм=0,88*1,2	100 шт.	1 279,99	20,76			1,66	1,06	0,08									
20.1	[509-5219]	Светильник светодиодный с оптоко-аккумуляторным датчиком IP20 Актел (или алевол)	6 шт.	294,2		1 765,2													
20.2	[509-2974]	Светильник уличного освещения	2 шт.	245,91		491,82													
21	ТЕРм08-03-591-0 2 (0)	Выключатель одноклавишный углового типа при скрытой проводке	0,06	515,04	7,52	30,9	28,01	0,45	30,91	1,85									
	(0)	V=6/100; ЗП=388,98*1,2; ЭММ=6,27*1,2; ЗПм=0,59*1,2; ТЗТ=25,76*1,2; ТЗТм=0,03*1,2	100 шт.	466,78	0,71			0,04	0,04	0									
21.1	[509-1201]	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	6 шт.	3,97		23,82													
22	ТЕРм08-02-401-0 1	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм ² с креплением накладными скобами, подожками с установкой ответвительных коробок	0,44	1 116,95	91,24	491,46	312,12	40,15	49,54	21,8									
	(0)	V=44/100; ЗП=591,13*1,2; ЭММ=76,03*1,2; ЗПм=3,93*1,2; ТЗТ=41,28*1,2; ТЗТм=0,2*1,2	100 м	709,36	4,72			2,08	0,24	0,11									
22.1	[503-0451]	Коробка распределительная	6 шт.	7,72		46,32													
22.2	[501-8482]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм ²	0,044 1000 м	5 209,02		229,2													
22.3	[509-5780]	Клейка строительно-монтажная для распределительных коробок	40 шт.	2,3		92													

Освещение чердака

23	ТЕРМ08-03-603-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Ящик с понижающим трансформатором ЗП=17,21*1,2; ЭММ=2,78*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=1,14*1,2; ТЗТм=0,01*1,2	2	27,77	3,34	55,54	41,3	6,68	1,37	2,74
			1 шт.	20,65	0,24			0,48	0,01	0,02
23.1	[504-0290]	Ящики с понижающим трансформатором автотрансформатором выключателем ЯТП-220/36/0,25	2 шт.	849,43		1 698,86				
24	ТЕРМ08-02-401-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, посылками с установкой ответвительных коробок У=14/100; ЗП=591,13*1,2; ЭММ=76,03*1,2; ЗПм=3,93*1,2; ТЗТ=41,28*1,2; ТЗТм=0,2*1,2	0,14	1 116,95	91,24	156,37	99,31	12,77	49,54	6,94
			100 м	709,36	4,72			0,66	0,24	0,03
24.1	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымко- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	0,014 1000 м	7 460,21		104,44				
24.2	[503-0451]	Коробка распределительная	6 шт.	7,72		46,32				
25	ТЕРМ08-02-412-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 У=30/100; ЗП=64,3*1,2; ЭММ=2,44*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=4,49*1,2; ТЗТм=0,01*1,2	0,3	92,78	2,93	27,83	23,15	0,88	5,39	1,62
			100 м	77,16	0,24			0,07	0,01	0
25.1	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымко- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	0,03 1000 м	7 460,21		223,81				
26	ТЕРМ08-03-591-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Выключатель однополюсный неуглубленного типа при открытой проводке У=2/100; ЗП=477,16*1,2; ЭММ=14,47*1,2; ЗПм=0,59*1,2; ТЗТ=31,6*1,2; ТЗТм=0,03*1,2	0,02	698,49	17,36	13,97	11,45	0,35	37,92	0,76
			100 шт.	572,59	0,71			0,01	0,04	0
26.1	[509-4586]	Выключатель однополюсный для открытой проводки	2 шт.	7,4		14,8				
27	ТЕРМ08-03-593-0 6 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый У=8/100; ЗП=1066,66*1,2; ЭММ=246,52*1,2; ЗПм=17,3*1,2; ТЗТ=70,64*1,2; ТЗТм=0,88*1,2	0,08	2 108,85	295,82	168,71	102,4	23,67	84,77	6,78
			100 шт.	1 279,99	20,76			1,66	1,06	0,08

27.1	[509-4953]	Сваривание трубопроводов ПСХ-60	8 шт.	29,86		238,88													
Освещение подвала																			
28	ТЕРм08-03-603-0 1	Щиток с понижающими трансформатором	2	27,77	3,34	55,54	41,3	6,68	1,37	2,74									
	(0)	ЗП=17,2*1,2; ЗММ=2,78*1,2; ЗПМ=0,2*1,2; ТЗТ=1,1*1,2; ТЗТМ=0,01*1,2	1 шт.	20,65	0,24			0,48	0,01	0,02									
28.1	[504-0290]	Щитки с понижающими трансформатором автомат. выключателем ДПП-220/36/0,25	2 шт.	849,43		1698,86													
29	ТЕРм08-02-401-0 1	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением выходящими скобами, помещен с установкой отрезателей вых коробок	0,14	1116,95	91,24	156,37	99,31	12,77	49,54	6,94									
	(0)	V=14/100; ЗП=591,13*1,2; ЗММ=76,03*1,2; ЗПМ=3,93*1,2; ТЗТ=41,28*1,2; ТЗТМ=0,2*1,2	100 м	709,36	4,72			0,66	0,24	0,03									
29.1	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	0,014	7460,21		104,44													
		Коробка распределительная	6 шт.	7,72		46,32													
29.2	[503-0451]	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиножиливого или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	0,2	92,78	2,93	18,56	15,43	0,59	5,39	1,08									
	(0)	V=20/100; ЗП=64,3*1,2; ЗММ=2,44*1,2; ЗПМ=0,2*1,2; ТЗТ=4,49*1,2; ТЗТМ=0,01*1,2	100 м	77,16	0,24			0,05	0,01	0									
30.1	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	0,02	7460,21		149,2													
		Выключатель одножильный неуполненного типа при открытой проводке	0,02	698,49	17,36	13,97	11,45	0,35	37,92	0,76									
31	ТЕРм08-03-591-0 1	Выключатель одножильный неуполненного типа при открытой проводке	100 шт.	572,59	0,71			0,01	0,04	0									
	(0)	V=2/100; ЗП=477,16*1,2; ЗММ=14,47*1,2; ЗПМ=0,59*1,2; ТЗТ=31,6*1,2; ТЗТМ=0,03*1,2	2 шт.	7,4		14,8													
31.1	[509-4586]	Выключатель одножильный для открытой проводки	2 шт.																

32	ТЕРм08-03-593-0 6 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый У=6/100; ЗП=1066,66*1,2; ЭММ=246,52*1,2; ЗПм=1,23*1,2; ТЗТ=70,64*1,2; ТЗТм=0,88*1,2	0,06	2 108,85	295,82	126,53	76,8	17,75	84,77	5,09
			100 шт	1 279,99	20,76				1,25	1,06
32.1	[509-4953]	Светильник потолочный ПСХ-60	6 шт.	29,86		179,16				

Освещение придомовой территории

33	ТЕРм08-03-595-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Светильник с ртутными лампами, вклочая установку ПРА, на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах	0,02	8 889,49	4 565,28	177,79	84,37	91,31	279,36	5,59	
			100 шт.	4 218,34	1 729,9				34,6	117,6	2,35
33.1	[509-1353]	Светильник под ртутную лампу ДРЛ для наружного освещения консольный РКУ	2	264,39		528,78					
			шт.								
34	ТЕРм08-02-364-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кронштейн "Переход" на стене	2	26,92		53,84	30,44	17,56	1,01	2,02	
			шт.	15,22	0,71			1,42	0,04	0,08	
34.1	[201-1442]	Кронштейн для РКУ	2 шт.	341,08		682,16					
35	ТЕРм08-02-401-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кабель двух-четырёхжильный сечением жила до 16 мм2 с креплением навесными скобами, положение с установкой ответвительных коробок У=20/100; ЗП=591,13*1,2; ЭММ=76,03*1,2; ЗПм=3,93*1,2; ТЗТ=41,28*1,2; ТЗТм=0,2*1,2	0,2	1 116,95	91,24	223,39	141,87	18,25	49,54	9,91	
			100 м	709,36	4,72			0,94	0,24	0,05	
35.1	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	0,02	7 460,21		149,2					
36	ТЕРм10-08-003-0 5 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Устройство оптического(фото)электрическое, прибор опτικο-электрический в одноблочном исполнении ЗП=84,38*1,2; ЭММ=0,26*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=5,76*1,2; ТЗТм=0*1,2	2	106,33	0,31	212,66	202,52	0,62	6,91	13,82	
			шт.	435,24		870,48					
36.1	[509-4821]	Датчик освещения 2200 w ПД44	2 шт.								
36.2	[503-0451]	Коробка распределительная	2 шт.	7,72		15,44					

Прекондалька

37	ТЕРФ01-11-028-0 1	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электрооборудованию ЗП=6,24*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=0,32*1,2; ТЗТм=0*1,2	1	7,49	0	7,49	7,49	0	0,38	0,38
			1 линия	7,49	0		0			
38	ТЕРФ01-11-013-0 1	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" ЗП=23,8*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=1,22*1,2; ТЗТм=0*1,2	1	28,56	0	28,56	28,56	0	1,46	1,46
			1 токореисы ик	28,56	0		0			

Общестроительные работы

39	ТЕРФ6-03-011-01 (0)	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2 V=50/100;	0,5	647,26	428,61	323,63	109,33	214,31	15,64	7,82
			100 м борозд	218,65	59,48			29,74	4,06	2,03
40	ТЕРФ6-03-009-03 (0)	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стел до 25 см V=20/100;	0,2	2 186,22	1 546,36	437,24	127,97	309,27	45,77	9,15
			100 шт.	639,86	214,18			42,84	14,62	2,92
41	ТЕРФ08-02-407-0 1 ПРИМ (0)	Труба стальная по устройственным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (установка тыльз) V=5/100; ЗП=352,84*1,2; ЭММ=147,49*1,2; ЗПм=7,47*1,2; ТЗТ=24,64*1,2; ТЗТм=0,38*1,2	0,05	855,46	176,99	42,77	21,17	8,85	29,57	1,48
			100 м	423,41	8,96			0,45	0,46	0,02
41.1	[103-0129]	Трубы стальные электросварные наружные диаметр 20 мм	5	6,77		33,85				
			м							
42	ТЕРР61-1-02 (0)	Слошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине планета до 10 мм V=4/100;	0,04	1 117,87	23,49	44,71	21,46	0,94	42,37	1,69
			100 м2 поверхности	536,4	12,58			0,5	0,64	0,03
43	ТЕРР62-1-04 (0)	Окраска известковыми составами по штукатурке V=4/100;	0,04	200,35	6,84	8,01	7,12	0,27	14,3	0,57
			100 м2 окрашиваемой поверхности (без вычета прожек)	177,89	1,97			0,08	0,1	0

44	ТЕР46-03-010-04 (0)	Пробивка в бетонных полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 V=4/100;	0,04	909,36	612,31	36,37	11,88	24,49	20,5	0,82
45	ТЕР408-02-407-0 4Прим	Труба стальная по условным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм (усредненная длина)	отверстий 0,0048	297,05	84,97	7,24	4,45	3,4	5,8	0,23
	(0)	V=0,48/100; ЗП=77,28*1,2; ЭММ=327,53*1,2; ЗТМ=22,81*1,2; ТЗТ=54*1,2; ТЗТМ=1,6*1,2	100 м	927,94	27,37			0,13	1,39	0,01
45.1	[103-01351]	Трубы стальные электросварные наружные диаметр 50-70 мм	0,48	20,61		9,89				
46	ТЕР408-02-407-0 3	Труба стальная по условным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	0,3	1 157,48	267,07	347,24	195,48	80,12	45,5	13,65
	(0)	V=30/100; ЗП=543,01*1,2; ЭММ=222,56*1,2; ЗТМ=14,35*1,2; ТЗТ=37,92*1,2; ТЗТМ=0,73*1,2	100 м	651,61	17,22			5,17	0,88	0,26
46.1	[103-01351]	Трубы стальные электросварные наружные диаметр 50 мм	30	20,61		618,3				
47	ТЕР408-02-407-0 1	Труба стальная по условным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	0,3	855,46	176,99	256,64	127,02	53,1	29,57	8,87
	(0)	V=30/100; ЗП=352,84*1,2; ЭММ=147,49*1,2; ЗТМ=7,47*1,2; ТЗТ=24,64*1,2; ТЗТМ=0,38*1,2	100 м	423,41	8,96			2,69	0,46	0,14
47.1	[103-01271]	Трубы металлическа D=20	30	3,58		107,4				
Итого:						26 246,9	4 291,67	1 898,73	202,49	295,65
										12,63

Наименование и значение множителей

Внутреннее электроосвещение, электроосветное оборудование (36)

Зарплата	202,52*10,56	10,56	2 138,61
Машинны и механизмы	0,62*6,26	6,26	3,88
Материалы	895,44*3,19	3,19	2 856,45
Итого			4 998,94
Монтаж оборудования (36)			
Накладные расходы	(202,52+0)*10,56*0,8*0,85	0,68	1 454,26
Сметная прибыль	(202,52+0)*10,56*0,6*0,8	0,48	1 026,53
Итого			7 479,73

Внутреннее электроосвещение, электроосветное оборудование (1, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 41, 45, 46, 47)

Зарплата		3766,68*10,56	10,56	39 776,14
Машины и механизмы		1348,76*6,26	6,26	8 443,24
Материалы		19138,14*3,19	3,19	61 050,67
Итого				109 270,05
Электромонтажные работы на других объектах (1, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 41, 45, 46, 47)				
Накладные расходы		(3766,68÷125,89)*10,56*0,95*0,85	0,81	33 295,49
Сметная прибыль		(3766,68+125,89)*10,56*0,65*0,8	0,52	21 374,88
Итого				163 940,42
Внутреннее электроосвещение, электроосновное оборудование (2, 3)				
Зарплата		8,66*10,56	10,56	91,45
Материалы и механизмы		0,07*6,26	6,26	0,44
Итого				91,89
Электромонтажные работы при ремонте (2, 3)				
Накладные расходы		(8,66+0,04)*10,56*0,85*0,85	0,72	66,15
Сметная прибыль		(8,66+0,04)*10,56*0,65*0,8	0,52	47,77
Итого				205,81
Проектно-изыскательские работы (37, 38)				
Зарплата		36,05*10,56	10,56	380,69
Машины и механизмы		0	1	0
Материалы		0	1	0
Итого				380,69
Проектно-изыскательские работы (39, 40, 44)				
Накладные расходы		(36,05+0)*10,56*0,65*0,85	0,55	209,38
Сметная прибыль		(36,05+0)*10,56*0,4*0,8	0,32	121,82
Итого				711,89
Общестроительные работы (39, 40, 44)				
Зарплата		249,18*10,56	10,56	2 631,34
Машины и механизмы		548,07*6,26	6,26	3 430,92
Материалы		0*5,5	5,5	0
Итого				6 062,26
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (39, 40, 44)				
Накладные расходы		(249,18+75,98)*10,56*1,1*0,9*0,85	0,84	2 884,3
Сметная прибыль		(249,18+75,98)*10,56*0,7*0,85*0,8	0,48	1 648,17
Итого				10 594,73
Отделочные работы (42)				
Зарплата		21,46*10,56	10,56	226,62
Машины и механизмы		0,94*6,26	6,26	5,88
Материалы		22,32*4,28	4,28	95,53

Итого

328,03

Имущество при ремонте (42)

Накладные расходы (21,46÷0,5)*10,56*0,79*0,85 0,67 155,37
Сметная прибыль (21,46÷0,5)*10,56*0,5*0,8 0,4 92,76
Итого 576,16

Отделочные работы (43)

Зарплата 7,12*10,56 10,56 75,19
Материалы и механизмы 0,27*6,26 6,26 1,69
Итого 0,62*4,28 4,28 2,65
Итого 79,53

Мелкие работы при ремонте (43)

Накладные расходы (7,12+0,08)*10,56*0,8*0,85 0,68 51,7
Сметная прибыль (7,12+0,08)*10,56*0,5*0,8 0,4 30,41
Итого 161,64
Итого 183 670,38
Итого 183 670,38
НДС 33 060,67
Итого 216 731,05

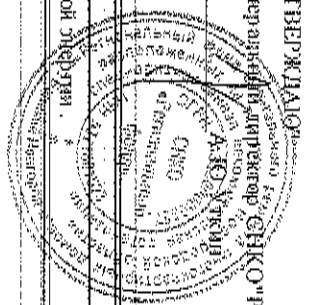
СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"
Начальник ОТГД СНКО "Региональный фонд"

К.С. Савченко
Е.А. Сорова

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 35/17-У

Объект - Новгородская обл., г. Хвойная, ул. Мира, д. 4 - на узел учета потребления электрической энергии



№ в/о	Шифр единичной расценки	Наименование работ	Единица измерения	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	ТЕРм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные I/I	шт.	1	

Применить коэффициенты на стоимость - 1,2 (МДСЗ Пр. 1 к 2.1)

СОСТАВИЛ
 ПРОВЕРИЛ
 Лебедев И.Б.
 Кашель С.Ф.

(Handwritten signatures)

"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме: 2 641,52 руб

_____ г.

Наименование стройки - Новгородская обл., г.Хвойная, ул. Мира, д. 4
 Область - Новгородская обл., г.Хвойная, ул. Мира, д. 4

ПОКАЗЫВАЮЩАЯ СМЕТА № 35177-У

на узел учета потребления электрической энергии.

Основание Дефектная ведомость.
 Чертежи №

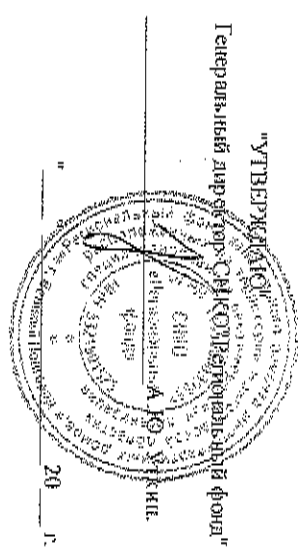
Сметная стоимость - 2,642 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость - 0,85 чел-ч
 Сметная заработная плата - 0,136 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с индексацией в цены декабря 2015 года. (Письмо ГБУ "РЦС НО" № УА-3369-И от 21.12.2015г.)

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Конличество	Стоимость на единицу, руб			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. всего
				сд. изм.	Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин В.ч.ч. заработной платы	Всего	Основной заработной платы	
1	ТЕРм08-03-600-02 (0)	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные ЗП=10,57*1,2; ЭММ=2,44*1,2; ЗТМ=0,2*1,2; ТЗТ=0,7*1,2; ТЗТм=0,01*1,2; Внутреннее электроснабжение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	16,22	2,93	12,68	16,22	2,93	12,68	0,84
1.1	[509-8201]	Счетчик электрической энергии электронный, трехфазный Меркурий 230AR-02 С(В) 10(100)А	1 шт.	596,53			596,53			
Итого:				612,75	2,93	12,68	612,75	2,93	12,68	0,84

Наименование и значенис индексирующей		Значение	Прямые
---------------------------------------	--	----------	--------

Зарплата	12,68*10,56	10,56	133,9
Материалы и механизмы	2,93*6,26	6,26	18,34
Материалы	597,14*3,19	3,19	1904,88

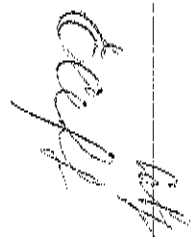


УТВЕРЖДАЮ
 Государственный директор
 С.И. КОЗЛОВ
 Руководитель филиала

Итого					2 057,12
Электромонтажные работы на других объектах (1)					
Итого					
Накладные расходы		(12,68+0,24)*10,56+0,95*0,85	0,81	110,51	
Сметная прибыль		(12,68+0,24)*10,56+0,65*0,8	0,52	70,95	
Итого				2 238,58	
Итого				2 238,58	
ИДС				402,94	
Итого			18%	2 641,52	

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"
Начальник ОПТДСНКО "Региональный фонд"



К.Э.-И. Сарыченко
Е.А. Серова

Приложение № _____
к договору № _____
от " _____ " _____ 2016

Ген. директор СНКО "Региональный фонд"
А.Ю. Уткин



Капитальный ремонт

Объект: Новгородская область, Хвойнинский район, р.п. Хвойная, ул. Мира, д. 4

Сметная стоимость в текущих ценах, руб.	Наименование организации-Заказчика
14658,71	СНКО "Региональный фонд"
Физический объем здания, МЗ	
2318 (по предварительному подсчету)	

**СМЕТА-КАЛЬКУЛЯЦИЯ
на проектные работы**

№ п/п	Характеристика объекта здания	Обоснование №№ частей, глав, таблиц и пунктов. Сборников цен на проектные и изыскательские работы	Ед.измер.	Кол-во	Стоим. в руб.
1	2	3	4	5	6
1	Разработка технической документации на капитальный ремонт: жилые дома 2-х эт. (Ремонт системы электроснабжения) $((90+0,01*2318)*0,04)*0,7 * 3,92 * 1000 = 12422,64$	СБЦП 81-02-05-2001 табл. 1., п. 1.2; ; к=0.04- табл.12 п.15 к=3.92 -письмо Минстроя РФ от 19.02.16 № 4688-ХМ/05 к=0,7 понижающий коэф. к общему объему работ	мЗ	2318,00	12422,64
	ИТОГО:				12422,64
	НДС 18%				2286,07
	ИТОГО:				14658,71

Составил: Главный специалист ОПТД СНКО "Региональный фонд"

Савченко К.Э.-И.
Савченко К.Э.-И.